

园林绿化工程春季的养护与管理

魏子莫 魏文典

徐州财经高等职业技术学校

DOI:10.32629/mef.v2i4.102

[摘要] 在园林绿化工程建设和发展过程中,工程养护和管理是其中最重要的工作内容之一,而春季又是工程养护与管理的关键时期,其不仅是集中调控园林绿化工程花草树木的成活率的关键环节,同时也是提升园林绿化工程质量和园林景观的整体控制水平的重要保证。因此,相关人员需高度重视工程的春季养护和管理,并掌握工程春季养护和管理的方法,才能推动园林绿化工程建设取得更好、更快的发展。本文主要简析了园林绿化工程养护与管理的重要性,并总结了园林绿化工程春季的养护与管理的方法,以期能为后续园林绿化工程养护和管理提供有效的参考。

[关键词] 园林绿化工程; 春季; 养护; 管理

The Maintenance and Management of Landscaping Projects in the Spring

Wei Zimo Wei Wendian

Xuzhou Vocational Technology Academy OF Finance&Economics

[Abstract] In the process of landscaping project construction and development, engineering maintenance and management is one of the most important work contents, and spring is a key period of engineering maintenance and management, it is not only the key link to centrally regulate the survival rate of flowers and trees in landscaping projects, but also an important guarantee for improving the overall control level of landscaping project quality and garden landscape. Therefore, relevant personnel need to attach great importance to the spring maintenance and management of the project, and master the methods of spring maintenance and management of the project, in order to promote better and faster development of the landscaping project. This paper mainly analyzes the importance of the maintenance and management of landscaping projects, and summarizes the methods of conservation and management of landscaping projects in the spring, in order to provide an effective reference for the maintenance and management of subsequent landscaping projects.

[Keywords] landscaping project; spring; conservation; management

人们常说园林绿化工程建设“三分靠种,七分靠养”,这里的养指的是养护,可见养护管理在园林绿化工程建设过程中具有非常重要的地位和作用。而春季是园林绿化工程养护与管理的关键时期,其养护管理质量的好坏将会对全年绿化景观效果产生直接的影响,因此,养护管理人员需严格掌握春季相关的养护管理方法,并在各个环节中进行精细

化养护和管理,才能不断提高园林绿化工程建设质量,从而使其呈现出良好的绿化景观效果。

1 园林绿化工程养护与管理的重要性分析

园林绿化工程养护管理工作包含了植物保护、花坛花境的花卉种植、绑扎修剪、浇水施肥、环境保洁、整体面貌维护及日常管理等内容,其是一种长期持续性的运维体系和科

[2]杨阳,王凤彬,孙春艳.集团化企业决策权配置研究—基于母子公司治理距离的视角[J].中国工业经济,2015,(1):108-120.

[3]林润辉,宋涇溧,李康宏,等.多元化战略下制度距离与股权进入模式选择的关系研究[J].预测,2015,34(04):1-7.

作者简介:

王杰(1990--),男,浙江杭州人,汉族,硕士,讲师,研究方向:跨境电子商务、跨国公司治理。

屠诗(1997--),女,浙江绍兴人,汉族,浙江工商大学电商专业本科生,研究方向:电子商务技术与应用。

袁江军(1979--),男,浙江上虞人,汉族,硕士,教授,研究方向:跨境电子商务、跨国公司治理。

卢静宜(1989--),女,浙江东阳人,汉族,硕士,讲师,研究方向:电子商务。

基金项目:

本文系 2018 教育部人文社科青年基金项目“全球化战略下中国跨国企业治理有效性研究:网络结构与制度距离视角”(18YJC630233); 2018 浙江省教育厅一般科研项目“网购用户偏好复合模型和交互收敛式个性化推荐方案研究”(Y201840811); 2018 年浙江经济职业技术学院校级教学改革项目:“互联网+”背景下基于“项目驱动”的“跨境电子商务实务”课程创新与实践(xjg2019004)。

学系统化的管理机制,在园林绿化工程工作中具有举足轻重的地位和作用,其不仅能集中调控园林绿化工程花草树木的成活率,提升园林绿化工程质量和园林景观的整体控制水平,从而促进园林绿化工程逐渐达到完美的园林景观效果,同时还能确保生态平衡和落实可持续发展战略,进而实现园林绿化管理效果的最优化。

2 园林绿化工程春季的养护与管理的方法

春季是园林绿化工程养护与管理的关键时期,该阶段养护和管理质量的好坏将对全年绿化景观效果产生直接的影响,因此,相关管理人员需掌握园林绿化工程春季的养护与管理的方法,以下是笔者总结的春季养护管理方法,仅供大家参考:

2.1 撤防寒

春季气候干旱多风,苗木水分蒸发量大,对苗木进行管理时,不可将防寒材料过早撤离,而是在4月初以后开始撤离,且不可突然撤离,而是采取逐渐过渡的方法进行撤离,也即将部分防寒材料透风掀开,过几天再完全撤离,这样能避免苗木因突受风寒而抽回新长出的嫩尖,撤离防寒材料后还需将其拉走,以保证场地干净整洁。

2.2 浇水

春季对园林绿化工程中绿植浇水宜早不宜晚,因为春季气温回升较快,但不稳定,早春浇水可促进低温降低,使树木发芽延缓,从而使其免受春寒侵害,另外,浇水还能有效补充土壤中的水分,若过晚浇水则难以起到防冻、防寒的功效,从而易导致植株受到冻害。一般来说,可在3月初开始进行浇水,浇水次数可根据具体的天气情况和土壤墒情进行确定,由于春季多风,且大风持续时间较长,从而导致植株大量的蒸腾,一天浇一次水难以满足其生长需要,一般需浇2-3次为宜。为保证苗木灌水充足,浇水前需先做一个深大的树穴,然后同时进行浇水和填土,避免树根露出伤根,完成二次浇水后,需快速封坑以进行保温,也可将塑料薄膜覆盖在树穴上,再用土压实,不仅能防止杂草生长,还能起到保温作用。

2.3 补植

首先,要对绿地内缺损和死亡苗木进行统计,如果苗木未发芽,可采用钥匙轻刻树皮或通过观察树上枝条是否干枯及其树干颜色是否一致来判断,若树木木质部呈绿色表明苗木成活,反之则死亡,需及时更换苗木,并做好记录和统计。其次,需尽量在早春补齐缺损、死亡的苗木,原因为发芽后补植会对苗木的成活率产生不利影响。对白玉兰、榆叶梅等春季开花的苗木需在开花前进行补植,对紫薇、木槿等个别苗木可在发芽后进行补植,才能有效提高补植苗木成活率。应在防火材料撤离后进行绿篱补植,将死苗挖出后进行更换补植再修剪。草坪浇过三遍反清水后进行草坪补植,若草坪死亡面积较大可采用草皮卷移植或整地播种,若草坪死亡面积较小可分栽生长旺盛且过密的草补植,最后,还需做好补植标记,定期对其进行养护管理直至苗木成活。

2.4 施肥

为促进苗木根部生长,春季施肥时需以基肥为主,由于树木根群分布较广,且须根部需吸收大量的养料和水分,因此,需在根部的四周进行施肥,不可靠近树干,可施复合肥或有机肥。若树木根系较浅(如花灌木、紫穗槐、法桐),应进行小范围和浅入的施肥;若树木分布较深远且根系强大(如合欢、油松、臭椿、银杏等树木),则需进行大范围 and 深入的施肥,一般施用充分发酵好、腐熟且浓度较稀的有机肥料,不可用生粪。地被花卉可采用复合肥进行撒施。在3月上、中旬便可开始进行草坪草施肥,能够促进草坪生长提前2-3周,从而使绿期提前,另外,其还能促进冷季型草坪损伤快速恢复。总的来说,施肥需遵循适时、适量、合理等原则,同时还需根据各种肥料肥效性质的不同做好相关的管理,才能促进其更好的被树木吸收。

2.5 修剪

早春树液尚未流动,修剪不会对其造成损伤,且早春气温较高,可促进伤口快速愈合,因此,早春是修剪树木的最佳时期。下面为大家详细介绍几种常见树木的修剪。

2.5.1 绿篱修剪,修剪绿篱时需轻剪,待新芽长出5-10cm时进行立面、平面修剪整形,修剪时需做到整齐划一、高度一致,不仅要剪平绿篱表面,同时还需保证篱面与四壁平整,才能使其具有丰满造型。

2.5.2 落叶乔木修剪,为保证落叶乔木树身的高大和树冠的丰满,防治树木偏冠,修剪时需剪除并列枝、竞争枝、病虫枝等,并选择上部中心较直立的枝条当作领导枝和留对称侧枝,然后,再逐年对树干与树冠的比例进行调整,保证品种和树龄相同林地的分支点高度保持一致。

2.5.3 灌木修剪,需及时疏除灌木的下垂枝、交叉枝、病虫枝、枯死枝、内膛枝及影响树形和不留作开花枝的2年生枝条,对一些较长的开花枝需进行短截,以促进植株保持外低内高、大枝丛生均衡生长及丰满自然的圆球形状,若灌木定植年代较长,灌丛中存在较多的老枝,还需将老枝分批疏除和对新枝进行培养,灌木早春开花后需及时进行修剪。

2.5.4 孤植观赏树修剪,不可重剪成型树木,而是根据生态学特性和现有树型,采用短截和疏剪等方式对树势进行调整,以促进树势平衡,才能达到最佳的景观效果。

2.6 防治病虫害

春季3-4月,随着气温的逐渐升高,会促进树木进入生长旺盛期,具体表现为萌芽开花或开始展叶,此时,也会有大量的害虫开始活动,因此,春季还需严格做好绿地植物的病虫害防治管理。3月初,是草履蚧害虫活动的高峰时期,其主要危害白蜡、紫叶李、悬铃木等,为防治该病虫害,养护管理人员可刮去树干胸高处一圈老皮,将10cm宽的粘虫胶环涂抹在上面可防止害虫上树,若虫体较大,还可采用2000倍液25%蚧乳油对其进行防治。3月下旬,在树木发芽前需对蚜虫、红蜘蛛等害虫进行防治,可采用1000倍20%三氯杀螨醇、2000倍液哒螨灵及1500倍液15%扫螨净进行防治。3月底可采用